

ЭКОНОМИКА

11 КЛАСС

Задания

Время работы - 90 минут

За каждый правильный ответ заданий части 1 и 2 - 1 балл, части 3 – 2 балла. Всего за часть 1 и 2 – 15 баллов, за часть 3 – 10 баллов. За верное решение трёх задач (часть 4) - 18 баллов.

Итого по заданиям можно набрать 43 балла.

Желаем успеха!

Часть 1

Ответьте, верным или неверным является приведенное утверждение.

1. Принцип редкости благ применим только к индивиду или домохозяйству, но блага не могут быть редкими в масштабах всего общества

- 1) да 2) нет

2. Если эластичность спроса по цене равна «бесконечности», мы имеем дело с совершенно эластичным спросом

- 1) да 2) нет

3. Рациональный потребитель предпочтет купить диван, а не кровать, если для него предельная полезность дивана выше предельной полезности кровати

- 1) да 2) нет

4. Условием совершенной конкуренции является неоднородность товаров и услуг

- 1) да 2) нет

5. Изменение в доходе и ценах вызовут сдвиг бюджетной линии

- 1) да 2) нет

Часть 2

Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать ЕДИНСТВЕННО верный ответ.

1. Уровень безработицы при полной занятости

- 1) Учитывает циклическую безработицу
- 2) Учитывает фрикционную и циклическую безработицу
- 3) Равен нулю
- 4) Все перечисленное выше

2. Гражданин Германии владеет пакетом акций французской компании «N». Получаемые им дивиденды включены в

- 1) ВВП Франции и ВВП Германии
- 2) ВВП Франции и ВВП Германии
- 3) ВВП Франции и ВВП Германии
- 4) ВВП Франции и ВВП Германии

3. При анализе последствий решения о расширении производства установлено, что предельная выручка такого решения превышает предельные издержки. Что делать :

- 1) расширять производство
- 2) не расширять производство
- 3) закрывать производство, т.к. оно нерентабельно
- 4) для ответа необходима дополнительная информация

ЭКОНОМИКА

11 КЛАСС

Задания

4. Газеты сообщают, что монополия производителей шоколада распалась на несколько компаний. Если это так, то ожидаются следующие изменения в производстве кофе:

- 1) производство увеличится, цены понизятся
- 2) производство уменьшится, цены повысятся
- 3) капиталовложения увеличатся, занятость уменьшится
- 4) капиталовложения уменьшатся, занятость уменьшится
- 5) ничего не изменится

5. В 2020-2021 годах в стране Z действовала пошлина на экспорт пшеницы. В сентябре 2021 года она была отменена. К каким последствиям должна привести отмена пошлины?

- 1) Цены на пшеницу внутри страны повысятся, а вывоз увеличится;
- 2) цены на пшеницу внутри страны повысятся, а вывоз уменьшится;
- 3) цены на пшеницу внутри страны снизятся, а вывоз увеличится;
- 4) цены на пшеницу внутри страны снизятся, а вывоз уменьшится.
- 5) отмена пошлины не даст существенных последствий для экспорта

6. Какой из приведённых ниже налогов является косвенным?

- 1) на прибыль предприятий
- 2) на доходы физических лиц
- 3) налог с продаж
- 4) на имущество физических лиц
- 5) земельный налог

7. Рынок женской одежды города X поделён между тремя крупными компаниями, другие производители не представлены. Выберите в приведённом ниже списке характеристику данного рынка.

- 1) рынок услуг
- 2) совершенная конкуренция
- 3) национальный рынок
- 4) олигополия
- 5) рыночный дефицит

8. Артем Иванович считает, что ему одинаково полезно ежедневно выпивать как 8 стаканов молока и 3 стакана кефира, так и 6 стаканов молока и 4 стакана кефира. В этом случае предельная норма замены кефира на молоко равна:

- 1) $6/4$
- 2) $4/6$
- 3) $2/1$
- 4) $1/2$
- 5) $8/3$

9. Глава ООО «Меча» хочет расширить бизнес. Что в приведённом списке будет являться внешним источником финансирования бизнеса?

- 1) внедрение новых технологий
- 2) краткосрочный кредит в банке ВТБ под залог имущества ООО «Меча»
- 3) покупка акций Тинькофф
- 4) амортизационный фонд ООО «Меча»
- 5) накопленная прибыль ООО «Меча»
- 6) бухгалтерские издержки ООО «Меча»

ЭКОНОМИКА

11 КЛАСС

Задания

10. Телеканал сообщил о существенном росте курса акций фирмы «Альфа». Найдите в приведённом ниже списке характеристики обыкновенной акции.

- 1) Не предоставляет право на участие в управлении акционерным обществом.
- 2) Гарантирует получение номинальной стоимости самой акции и процентов в определённый срок.
- 3) Предоставляет возможность получения дивидендов в зависимости от доходности акционерного общества.
- 4) Является долговой ценной бумагой.
- 5) Запрещена к продаже на фондовой бирже.
- 6) Подтверждает внесение определённой суммы на депозит в банке.

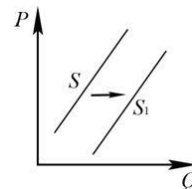
Часть 3

Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать ВСЕ ВЕРНЫЕ ответы

1. Какие из нижеперечисленных категорий населения НЕ учитываются в составе рабочей силы?

- 1) Работающий по контракту в фирме «Альфа»
- 2) Подрабатывающая неофициально мастером маникюра домохозяйка
- 3) Безработный студент заочного отделения
- 4) Только что вышедший из тюрьмы и не вставший на учёт трудоспособный мужчина
- 5) Окончивший вуз студент, который по состоянию здоровья временно не может работать

2. На графике изображено изменение ситуации на рынке роликовых коньков: кривая предложения переместилась из положения S в положение S_1 . Какие из перечисленных факторов могут вызвать такое изменение?



- 1) наступление лета
- 2) снижение популярности роликов
- 3) увеличение числа производителей спортивных товаров
- 4) выделение субсидий производителям спортивных товаров
- 5) увеличение доли людей, покупающих скейты и велосипеды

3. В стране проводятся экономические реформы. Какие факты свидетельствуют о том, что реформа направлена на переход от командной к рыночной экономике?

- 1) В стране разрешено создание частных фермерских хозяйств при условии аренды земли у государства.
- 2) Правительство проводит меры, направленные на ускорение технического прогресса.
- 3) В стране проводятся широкомасштабные процессы приватизации и разгосударствления собственности.
- 4) Правительство проводит меры по либерализации цен.
- 5) Правительство проводит меры, направленные на укрепление национальной валюты.

4. Выберите в приведённом списке факторы экстенсивного экономического роста

- 1) внедрение энергосберегающих технологий
- 2) повышение квалификации работников
- 3) расширение посевных площадей
- 4) привлечение дополнительного финансирования
- 5) увеличение штата работников

ЭКОНОМИКА

11 КЛАСС

Задания

5. Какие суждения об экономике верны?

- 1) Экономика — это наука, которая исследует, как люди используют ограниченные ресурсы для удовлетворения своих потребностей в жизненных благах
- 2) Познавательная функция экономической теории состоит в определении перспектив социально-экономического развития страны
- 3) Изучение хозяйственной деятельности семьи, фирмы как субъектов экономических отношений является предметом микроэкономики
- 4) Воспитательная функция проявляется в формировании определённого мировоззрения, взглядов по различным экономическим вопросам, затрагивающим интересы всего общества
- 5) Прогностическая функция состоит в том, чтобы всесторонне изучить формы экономических явлений и их внутреннюю сущность, что позволяет открыть законы, по которым развивается национальное хозяйство.

Часть 4

Решение каждой задачи с развернутым ответом следует выполнять максимально подробно, поскольку итоговая отметка учитывает то, какой процент приведенного решения является верным

Задача №1

4 балла

Зависимость объема спроса q (единиц в месяц) на продукцию предприятия - монополиста от цены P (тыс. руб.) задается формулой $Q=100-10P$. Выручка предприятия за месяц TR (в тыс. руб.) вычисляется по формуле $TR(p)=QP$. Определите Наибольшую цену P , при которой месячная выручка $TR(p)$ составит не менее 240 тыс. руб. Ответ приведите в тыс. руб. Постройте эскиз графика зависимости выручки от цены, покажите на графике решение.

Задача №2

6 баллов

Клиент А. сделал вклад в банке в размере 7700 рублей. Проценты по вкладу начисляются раз в год и прибавляются к текущей сумме вклада. Ровно через год на тех же условиях такой же вклад в том же банке сделал клиент Б. Еще ровно через год клиенты А. и Б. закрыликлады и забрали все свои накопившиеся деньги. При этом клиент А. получил на 847 рублей больше клиента Б. Какой процент годовых начислял банк по этим вкладам?

Задача №3

8 баллов

По бизнес-плану предполагается изначально вложить в четырехлетний проект 10 млн. рублей. По итогам каждого года планируется прирост вложенных средств на 15% по сравнению с началом года. Начисленные проценты остаются вложенными в проект. Кроме этого, сразу после начислений процентов нужны дополнительные вложения: по целому числу n млн. рублей в первый и второй годы, а также по целому числу m млн. рублей в третий и четвертый годы. Найдите наименьшее значение n и m , при которых первоначальные вложения за два года как минимум удвоятся, а за четыре года как минимум утроятся.